Información general de seguridad

▲ ADVERTENCIA

- Antes de usar, verifique las ruedas para estar seguro que no hay radios doblados o flojos, abolladuras, rayaduras o rajaduras en la llanta. No use la rueda si encuentra cualquiera de esos problemas.
- Si el mecanismo de desacople rápido no se usa correctamente, la rueda puede salirse de la bicicleta y puede resultar en heridas graves. Lea cuidadosamente las instrucciones de servicio del mecanismo de desacople rápido antes de usarlo.
- La rueda fue diseñada para cross country. No la use para descensos, de lo contrario la rueda se podría torcer o resultar dañada, y podrían ocurrir accidentes.
- Verifique que las ruedas están bien puestas antes de montar la bicicleta. Si las ruedas están flojas de alguna manera, se podrían salir de la bicicleta y podría resultar en heridas graves.
- Obtenga y lea cuidadosamente las instrucciones al instalar las partes. Una parte floja, gastada o dañada puede resultar heridas para el ciclista. Recomendamos usar sólo repuestos genuinos de Shimano.
- Las especificaciones están disponibles para usar con frenos de disco dobles y frenos de llanta, y también para usar sólo con frenos de disco (sin superficie de frenado de freno de llanta). No use partes con especificaciones para usar sólo con frenos de disco en los frenos de llanta, de lo contrario los frenos no funcionarán correctamente.
- También asegúrese de leer cuidadosamente las instrucciones de servicio para los frenos de disco.
- Lea estas instrucciones de servicio técnico cuidadosamente, y manténgala en un lugar seguro para futuras consultas.

▲ PRECAUCION

- Los neumáticos deben ser inflados a la presión adecuada antes de usarlos.
- Use cinta para llantas que pueda soportar altas presiones, de lo contrario los neumáticos podrían pincharse repentinamente y salirse, y puede resultar en heridas graves. Además, se recomienda no volver a usar la cinta para llantas después de haberla sacado de la rueda. Si se vuelve a usar la cinta, los neumáticos podrían pincharse repentinamente y salirse, y puede resultar en heridas graves.

PRECAUCION

- Se recomienda usar radios y boquillas de radio genuinas de Shimano.
- Al usar frenos de llanta, verifique que no hayan pedazos de metal u otros objetos extraños pegados a las zapatas de frenos antes de andar en la bicicleta. De lo contrario, esos elementos podrían dañar la llanta al aplicar los frenos.
- Al usar frenos de llanta, no se recomienda usar zapatas de frenos de los siguientes nombres con este producto, debido a que puede sufrir un desgaste excesivo de las superficies de frenado de las llantas. R55HC, M70T3, M70T2, M65T3, M65T, M55T, M50T

Además, no use zapatas de freno para llantas de carbono o llantas revestidas de cerámica.

Nota:

- Si la rueda se endurece y resulta difícil de girar, deberá lubricarla con grasa.
- No aplique aceite dentro del cubo, de lo contrario la grasa se podría salir.
- El hueco del otro lado de la válvula desde el agujero es una guía para indicar el desgaste de la llanta. Si este hueco no es visible, la llanta se encuentra al final de
- Recomendamos que consulte en una tienda de bicicletas autorizada para ajustar la tensión de los radios si existe juego inicial en los radios y después de los primeros 1.000Km.
- Los protectores de radios son vendidos por separado. Use el CP-WH13 cuando use el CS-M760 (11-32T), y use el CP-WH12 para todos los otros juegos de ruedas dentadas
- Los Reflectores (fabricados por CATEYE) también son vendidos por separado. Para detalles consulte en la tienda de bicicletas

Número de modelo	Especificación	Color			
RR-550-WUW	CPSC	Blanco			
RR-550-WUA	AS	Amber			
RR-317-WUA	DIN	Amber			

• Las piezas no están garantizadas contra el desgaste natural o el deterioro resultante del uso normal

Instrucciones de servicio técnico

WH-M505

Rueda

SI-4CH0B

Para lograr el máximo rendimiento, recomendamos usar las combinaciones indicadas en el siguiente cuadro.

Tamaño de neumático aplicable	Neumáticos de talón	
ramano de neumanco aplicable	26 X 1.5 – 2.25	
Rueda dentada mayor	34T	

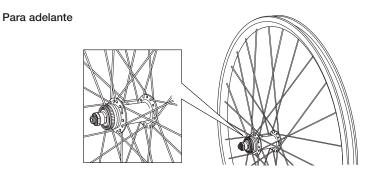
Esta rueda se puede usar con juegos de 8 o 9 ruedas dentadas. Consulte la Información técnica del producto para más detalles sobre la combinación con otras partes como cadenas y juegos de ruedas dentadas.

Especificaciones

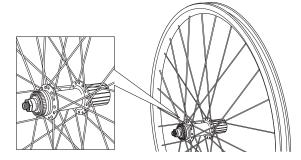
Número de modelo		WH-M505		
Tamaño de llanta		26"		
Largo de radio aplicable	Para adelante	254 mm		
	Para atrás	254 mm		
Ancho de llanta		25.2	25.2 mm	
Frenos aplicable		V-BRAKE / Frenos de disco	Frenos de disco	
		Para usar con frenos V-BRAKE dobles / frenos de disco Para usar sólo con fre de disco		

Entrelazado de radios

Entrelace los radios tal como se indica en la figura.







Valor de tensión de los radios						
	Para adelante		Para atrás			
	Lado derecho	Lado izquierdo (Rotor)	Lado derecho (ruedas dentadas)	Lado izquierdo (Rotor)		
	500 - 900 N (51 - 92 kgf)	900 - 1500 N (92 - 153 kgf)	900 - 1500 N (92 - 153 kgf)	500 - 900 N (51 - 92 kgf)		

* Estos valores sólo deben ser usados como una guia

Instalación de las ruedas dentadas HG

Para cada rueda dentada. la superficie que tiene la marca del grupo debe mirar hacia afuera y estar colocada de forma que las partes anchas de las provecciones en cada rueda dentada y la parte A del cuerpo de la rueda libre (en la ranura más ancha) estén alineadas.



Hay sólo una ranura más ancha

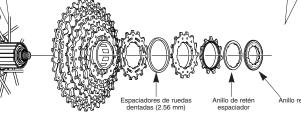
- · Al instalar las ruedas dentadas HG, usar la herramienta especial
- (TL-LR15) para apretar el anillo retén. Para cambiar las ruedas dentadas HG, usar la herramienta especial



{300 - 500 kgf·cm}

Par de apriete:

30 - 50 N·m



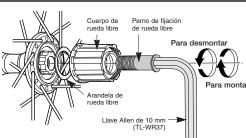
Cambio del cuerpo de rueda libre

Luego de desmontar el eje del cubo, desmontar el perno de fijación de rueda libre (dentro del cuerpo de la rueda libre), y cambiar el cuerpo de rueda libre.

Nota:

No desmontar el cuerpo de rueda libre porque puede resultar en un malfuncionamiento.

Par de apriete 35 - 50 N·m {350 - 500 kgf·cm}



Instalación del rotor

Par de apriete: 40 N·m {400 kgf·cm}

